

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 F02N11/08 B60H1/32

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 F02N B60H F02D

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X B1	DE 102 11 461 C1 (DAIMLERCHRYSLER AG) 31. Juli 2003 (2003-07-31) in der Anmeldung erwähnt Absätze '0006!, '0010!, '0013!, '0014!, '0032!, '0033! Spalte 8, Zeile 48 - Zeile 55 Spalte 8, Zeile 65 - Spalte 9, Zeile 18 Abbildung 1	1,8,9, 12,13
X B2	US 6 644 055 B2 (OHTA ET AL) 11. November 2003 (2003-11-11) Abbildungen 1,3-5 Spalte 2, Zeile 42 - Spalte 3, Zeile 40 Spalte 5, Zeile 35 - Spalte 6, Zeile 53 Spalte 8, Zeile 11 - Zeile 67 Spalte 9, Zeile 18 - Zeile 61 ----- -/--	1,2,9-13

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

- \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- \*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

\*Z\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

11. April 2005

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

19/04/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Lapeyronnie, P

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X B3	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 2000, Nr. 09, 13. Oktober 2000 (2000-10-13) & JP 2000 179374 A (TOYOTA MOTOR CORP), 27. Juni 2000 (2000-06-27) Zusammenfassung -& DATABASE WPI Section PQ, Week 200042 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class Q12, AN 2000-479096 XP002323568 & JP 2000 179374 A (TOYOTA JIDOSHA KK) 27. Juni 2000 (2000-06-27) Zusammenfassung -----	1,6-9,13
A B4	DE 32 28 561 A1 (TOYOTA JIDOSHA K.K; TOYOTA JIDOSHA K.K., TOYOTA, AICHI, JP) 17. Februar 1983 (1983-02-17) Ansprüche 1,4,6 Seite 4, Absatz 2 Seite 5, Zeile 23 - Zeile 30 Seite 6, Zeile 35 - Seite 7, Zeile 33 Seite 19, Zeile 24 - Seite 20, Zeile 6 -----	1,13